

## 2. Online-Tagung der ProcessNet Fachgruppe Energieverfahrenstechnik

unter Vorsitz von Herrn Prof. Dr. Stolten zum Thema:

### „Power-to-X Technologien: Nachhaltiger Einsatz von Strom und Wasserstoff in der chemischen Industrie“

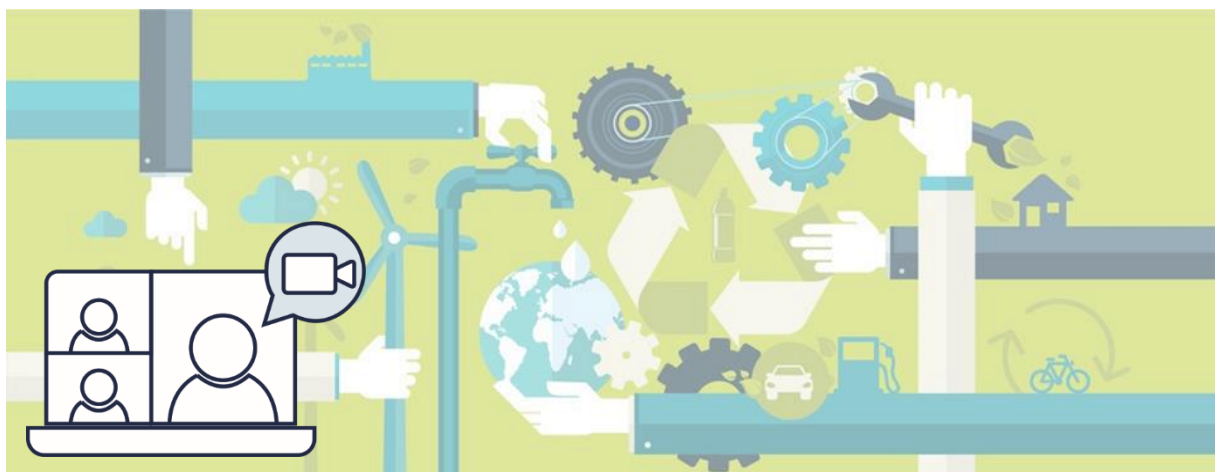
Energiewirtschaft und chemische Industrie stehen derzeit an einem entscheidenden Wendepunkt, an dem der Einsatz fossiler Brennstoffe durch die Verwendung regenerativer Energiequellen und nachhaltiger Energiespeicher abgelöst wird. Die nachhaltige Gewinnung von Strom und der Einsatz von Wasserstoff als Energieträger und chemischer Grundbaustein stellen die Industrie vor neue Herausforderungen. Wie lassen sich zukünftige Power-to-X Technologien unter diesen Bedingungen zur Anwendung bringen? Dieses Thema soll, unterstützt durch Impulsvorträge, in der zweiten online-Tagung der Fachgruppe Energieverfahrenstechnik diskutiert werden.

Zoom-Meeting am

**Mittwoch den 08.09.2021**

**14<sup>oo</sup>-17<sup>oo</sup> Uhr**

Den Zugang zur Online-Tagung erhalten Sie unter: [info@ls-csc.rub.de](mailto:info@ls-csc.rub.de)



Veranstaltet von

Prof. Dr. Thomas Ernst Müller



CARBON SOURCES  
AND CONVERSION

RUB